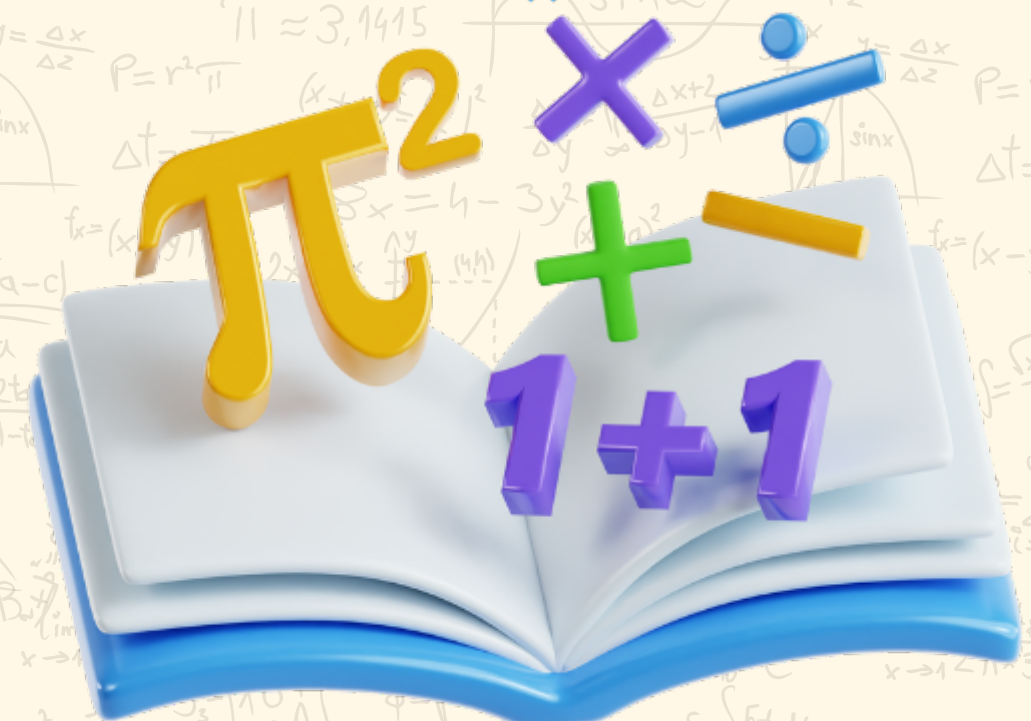


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

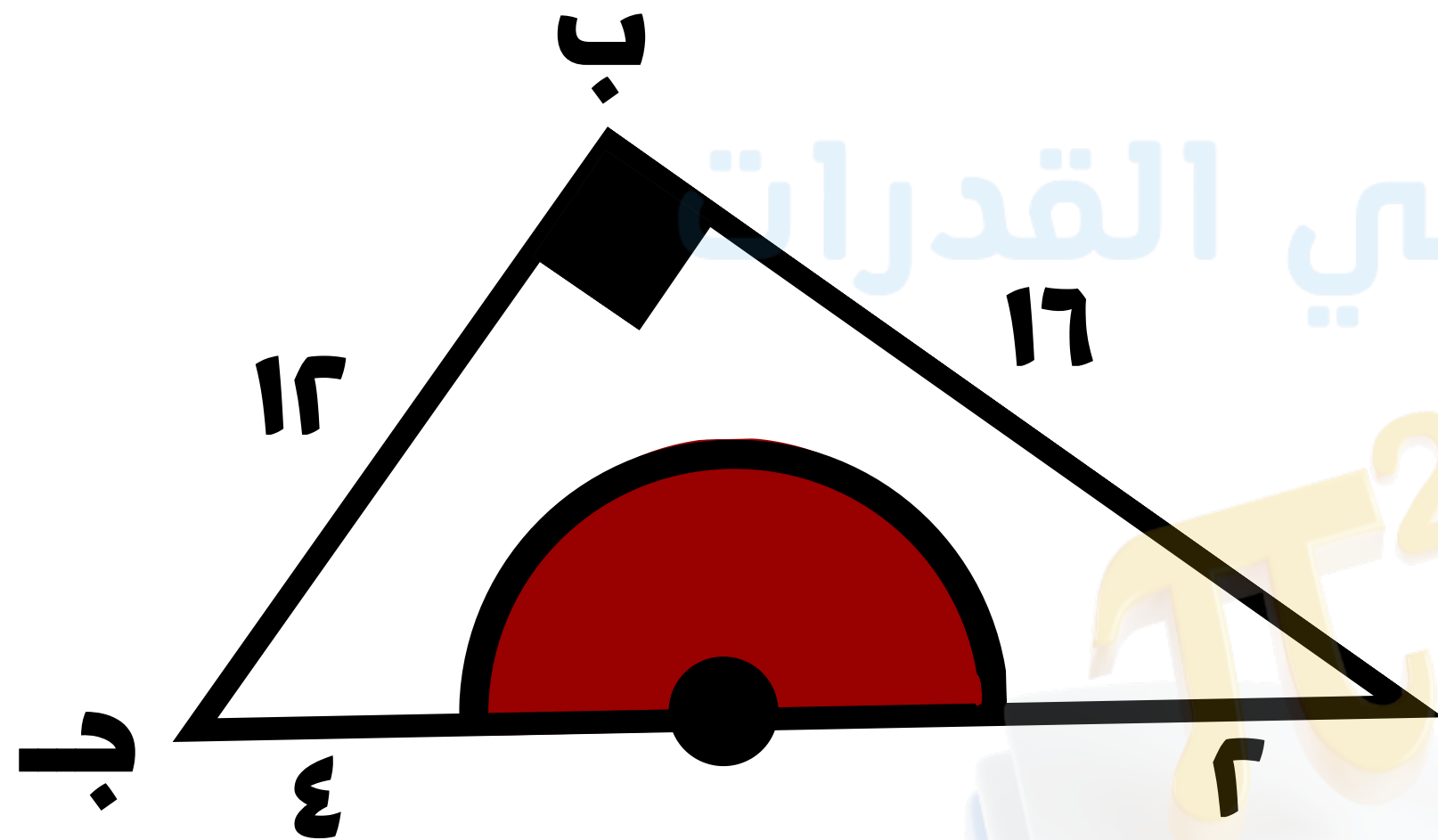
العميد في القدرات
الملف المائة وأربعون
{غير محلول}



0561533973

سؤال 1

أوجد طول قطر النصف دائرة؟



أ ١٤

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٢

0561533973

سؤال 2

قارن بين :

- القيمة الأولى : س - ص

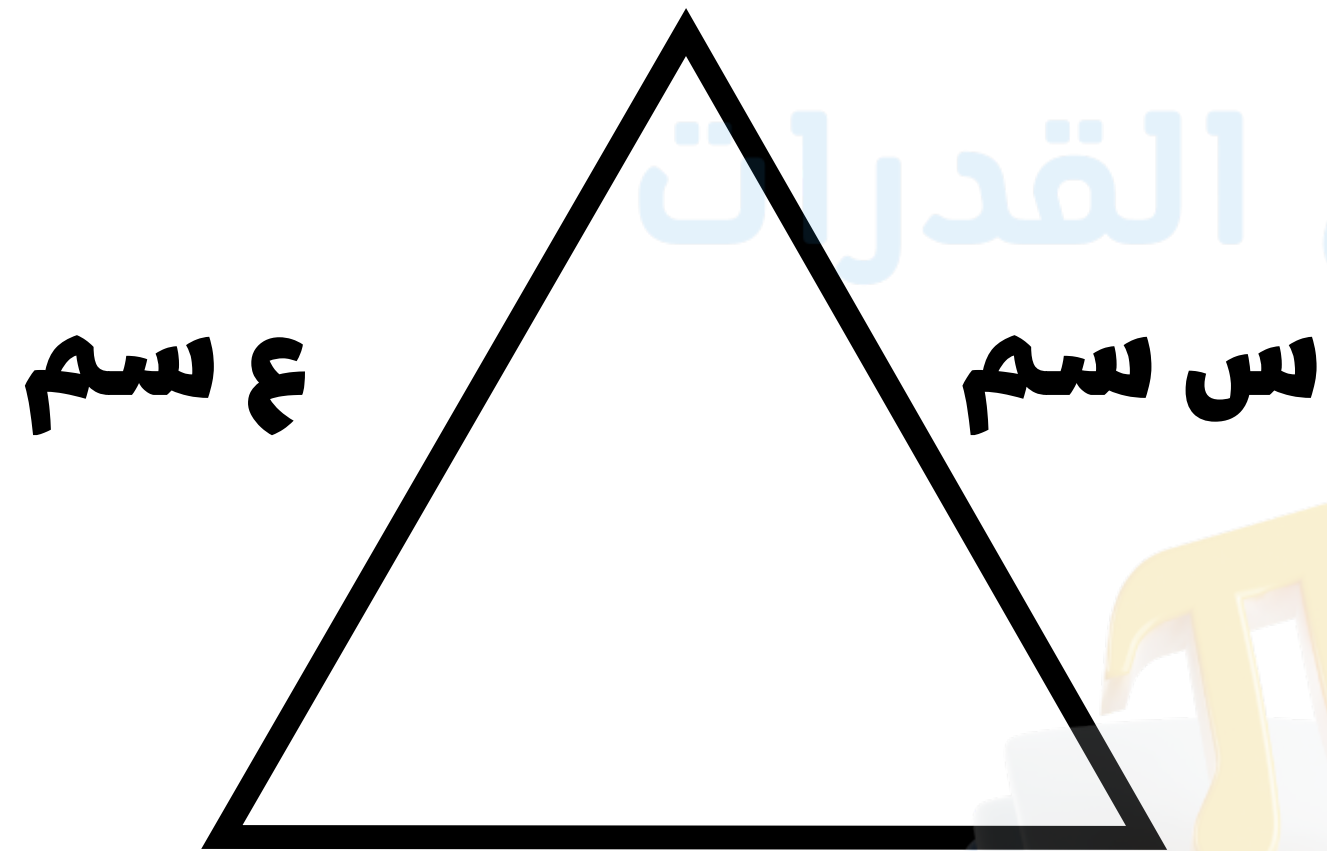
- القيمة الثانية : ع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



ص سم

"الرسم ليس على القياس"

سؤال 3

إذا اشترك شخص في باقة جوال ب ٤٢ ريال شهريا
ويحاسب الدقيقة الزائدة أو جزء منها بعد انتهاء الباقة
ب ٣٠ هللة ووصلت فاتورته الشهرية إلى ١٧٧ ريال ، فكم
عدد الدقائق الزائدة في هذا الشهر ؟

د ٤٩٠

ب ٤٥٠ ج ٤٦٠

أ ٤٤٥

0561533973

سؤال 4

إذا كان سكان مدينة يتزايدون زيادة مطردة في

عام ١٤٤١ كانوا ١٠ آلاف وفي عام ١٤٤٢ أصبحوا ٢٠ ألف ،

وفي عام ١٤٤٣ أصبحوا ٤٠ ألف ، كم سيكون عددهم عام

١٤٤٤ بالآلاف؟

د ١٢٠

ب ٨٠ ج ١٠٠

أ ٦٠

0561533973

إذا كان اليوم هو الأربعاء ، فبعد ٦٠ يوماً سيكون ...؟

- أ الأحد ب الإثنين ج الأربعاء د الجمعة



0561533973

الحد السابع في المتتابة : $\frac{7}{12}$ ، $\frac{8}{22}$ ، $\frac{9}{32}$ ، هو؟

$$\frac{12}{12}$$

د

$$\frac{10}{32}$$

ج

$$\frac{10}{42}$$

ب

$$\frac{13}{72}$$

أ

0561533973

سؤال 7

غرفة مستطيلة الشكل مساحتها ٤٨ ، إذا تم

وضع سجادة مربعة الشكل طول ضلعها ٥ ، فما

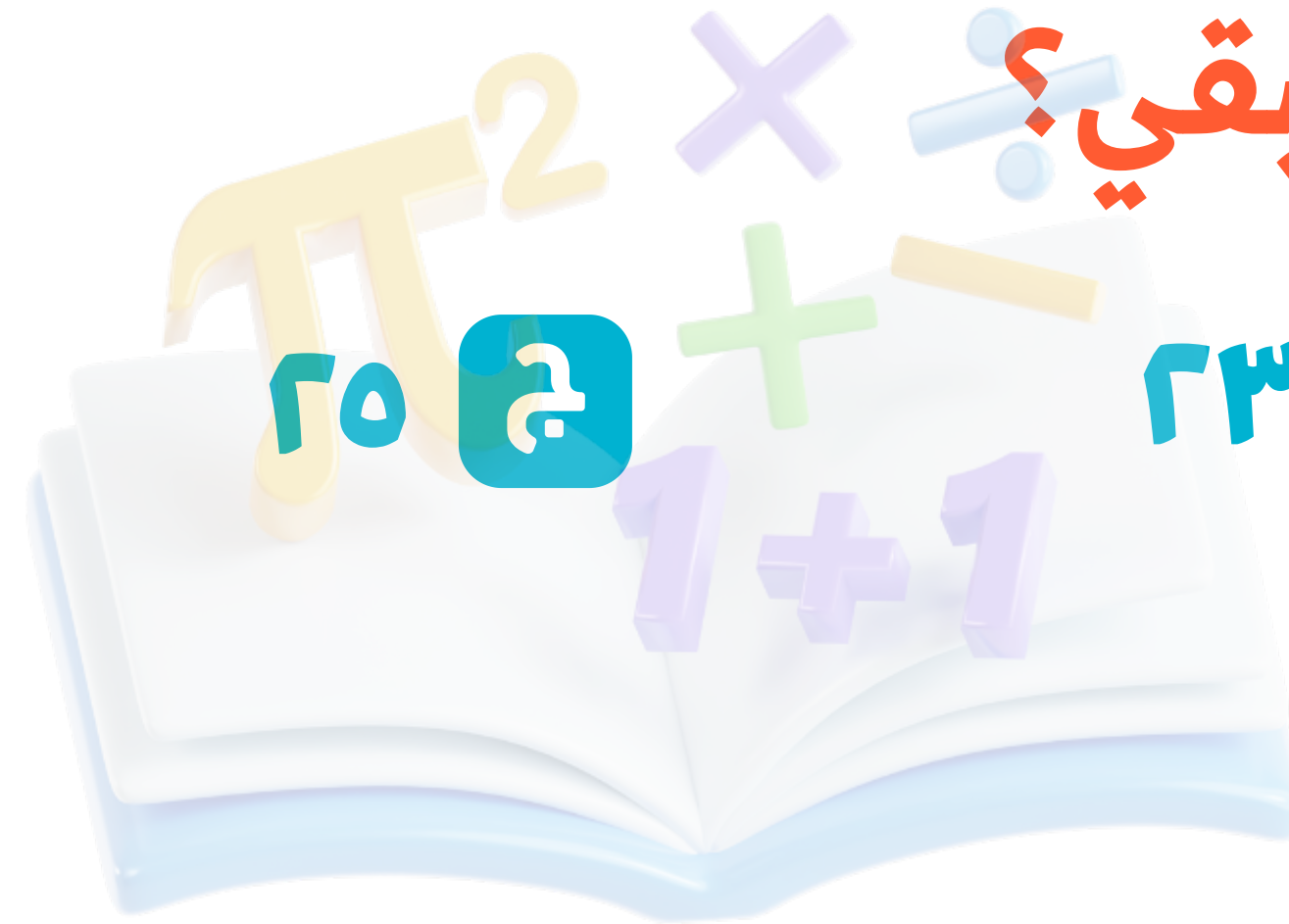
مساحة الجزء المتبقي؟

أ ٢١

ب ٢٣

ج ٢٥

د ٤٣



0561533973

إذا كان $5^س = 6$ ، $6^ص = 5$ ، فما قيمة $س ص$ ؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

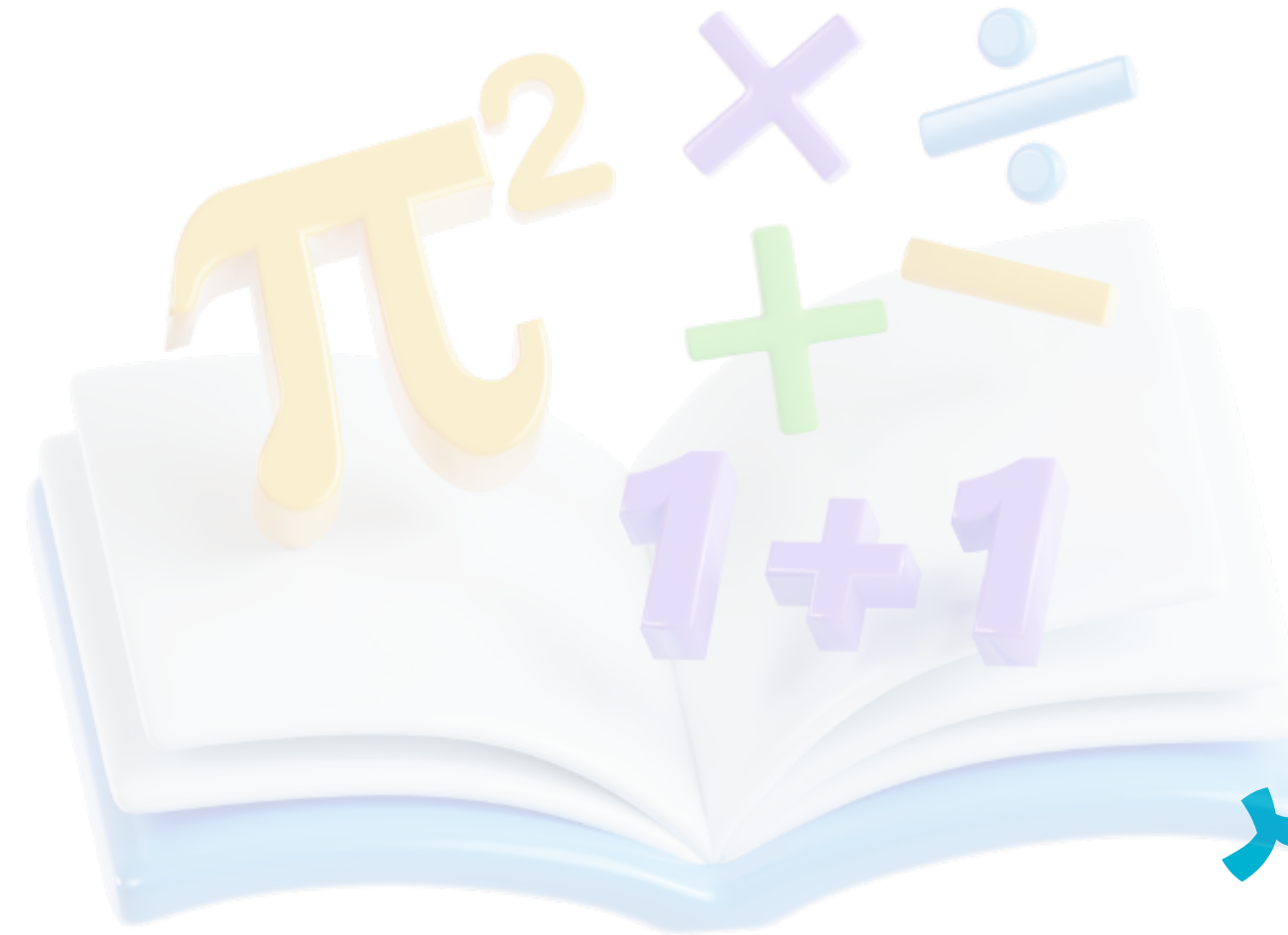
أ ١



0561533973

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : $2 - 2 - 2 - 2 - 2$ - القيمة الثانية : $(-2)^5$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

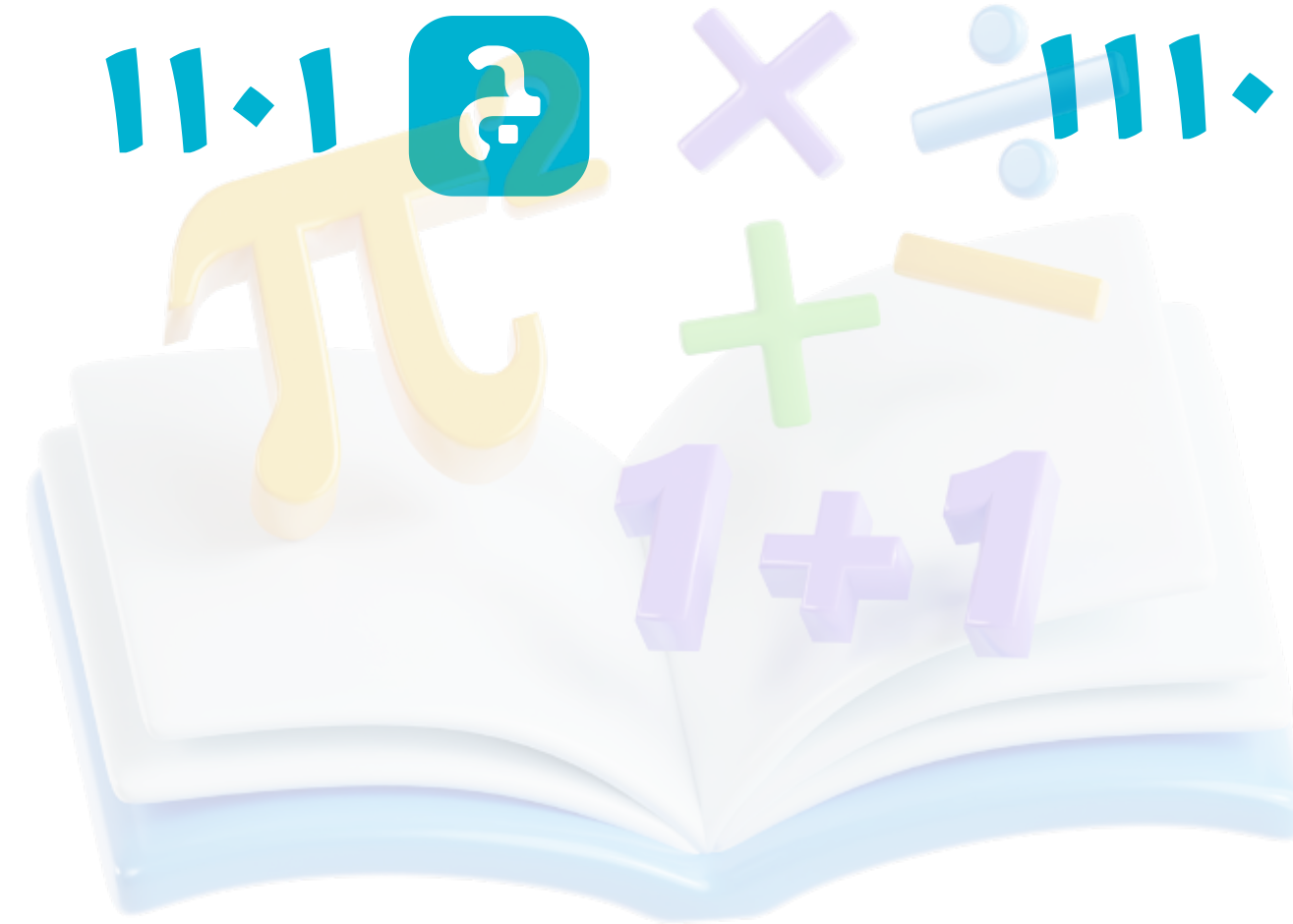
أي الأعداد التالية عددًا أوليًا؟

د ١١١

ج ١١٠١

ب ١١١٠

أ ١٩٩٩



0561533973

سؤال 11

أكل رجل في ٣ أيام ٦٣ تفاحة ، إذا كان كل

يوم يأكل أكثر من اليوم الذي قبله بتفاحتين ،

فكم أكل في اليوم الثاني؟

أ ٢٢

ب ٢١

ج ٢٠

د ١٩



0561533973

سؤال 12 في مجموعة الأعداد الصحيحة الموجبة التي تقل

عن أو تساوي ٥٠، ما هو حاصل طرح مجموع الأعداد

الفردية من مجموع الأعداد الزوجية؟

د ٥٠

ج ٤٩

ب ٢٥

أ صفر

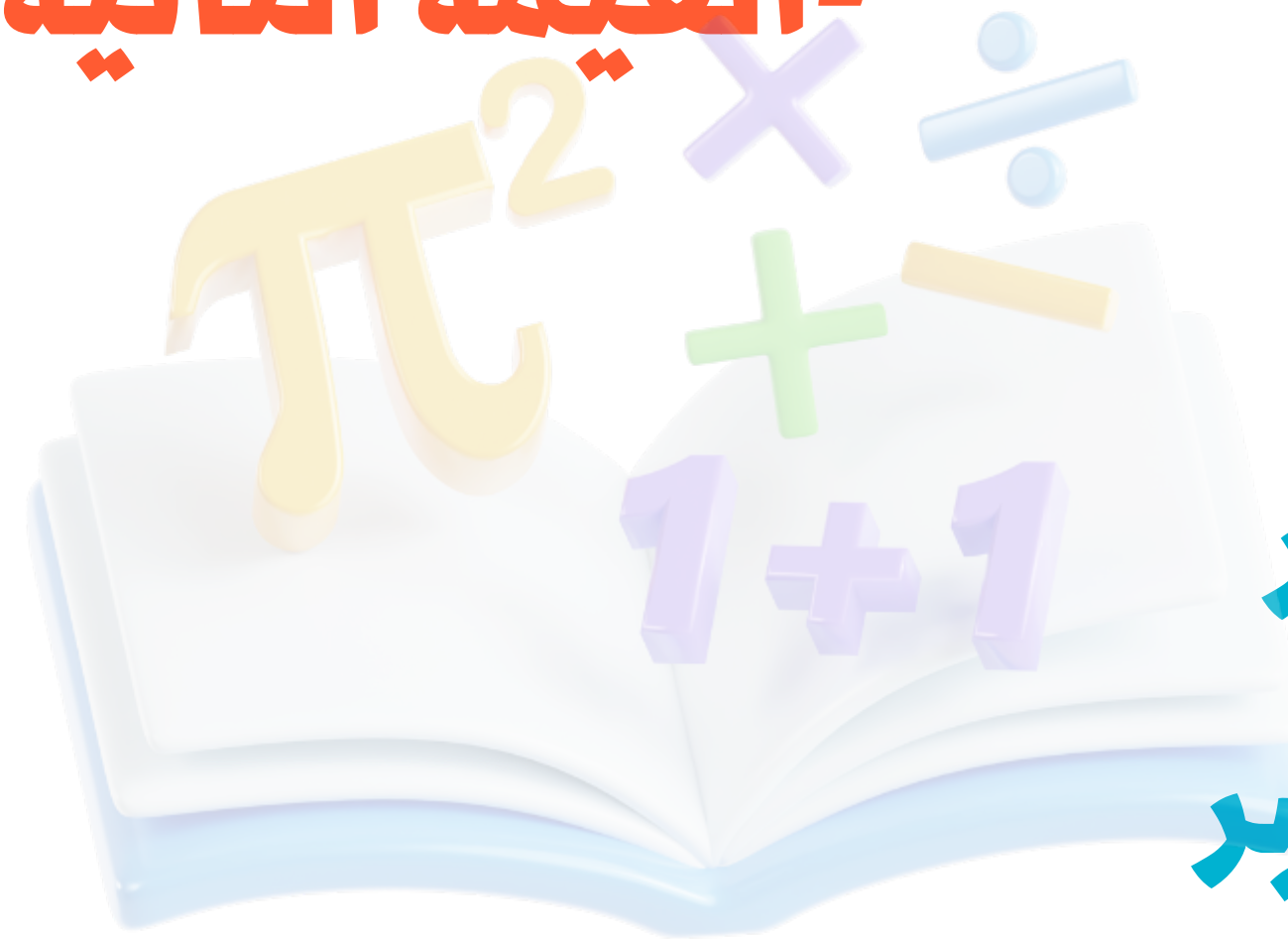


0561533973

قارن بين :

١- القيمة الأولى : $\frac{1}{0,008}$

٢- القيمة الثانية : $\frac{1}{0,009}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

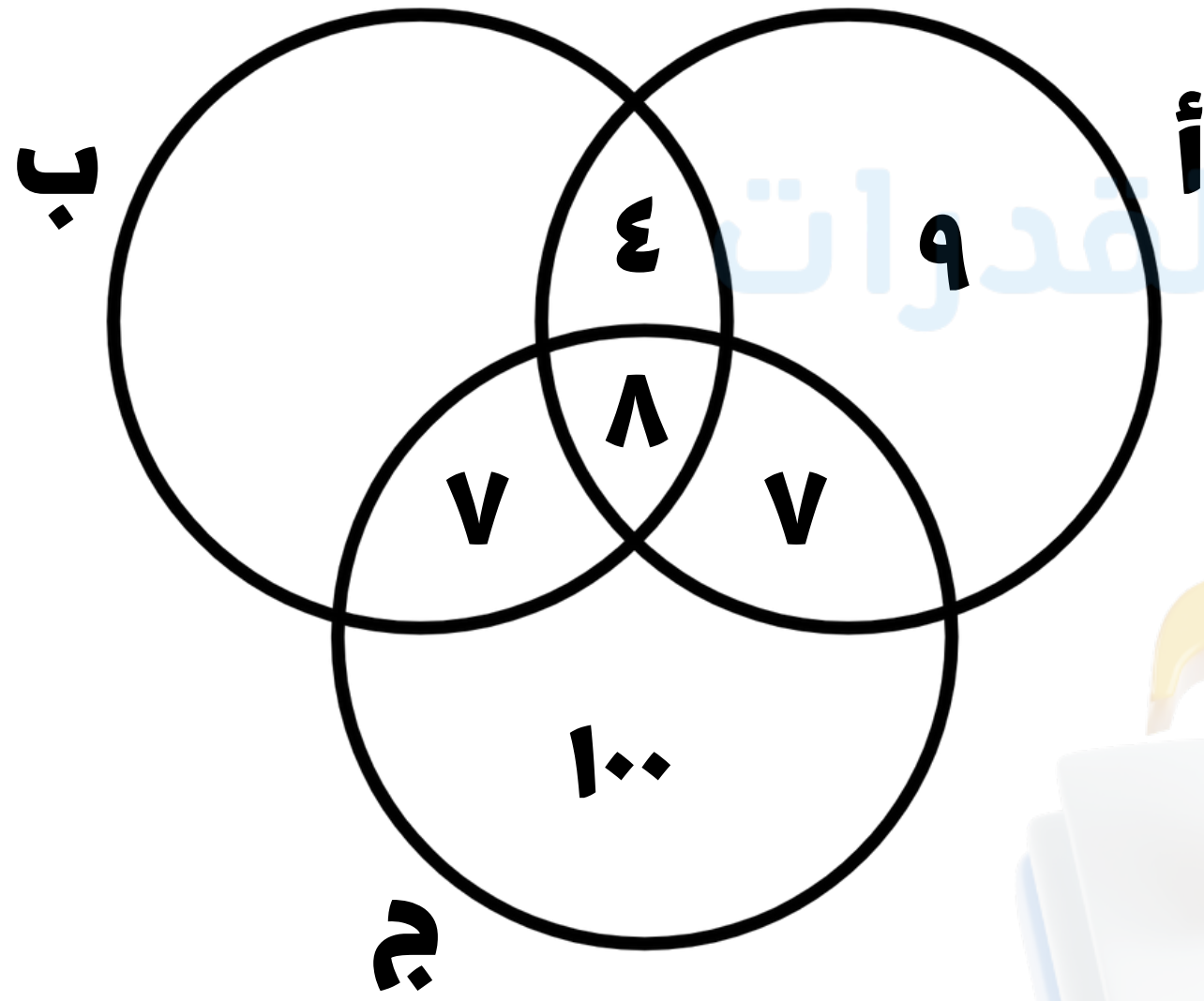
سؤال 14

في الشكل أدناه ، إذا كانت الدائرة أ

تمثل الموهوبين في الرسم ، ب الموهوبين

في الخط ، ج الموهوبين في النحت ، ما عدد

الموهوبين في الرسم والخط معًا؟



أ صفر

ب 7

ج 8

د 12

0561533973

ارتفع سعر ١٠ كيلو من الأرز من ٣٥ ريال إلى

٤٥ ريال ، قارن بين :
القيمة الأولى : النسبة المئوية للزيادة

- القيمة الثانية : ٢٥ %

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

القيمة الأولى : نصف زاوية الخط المستقيم

القيمة الثانية : الزاوية الداخلية للخماسي المنتظم



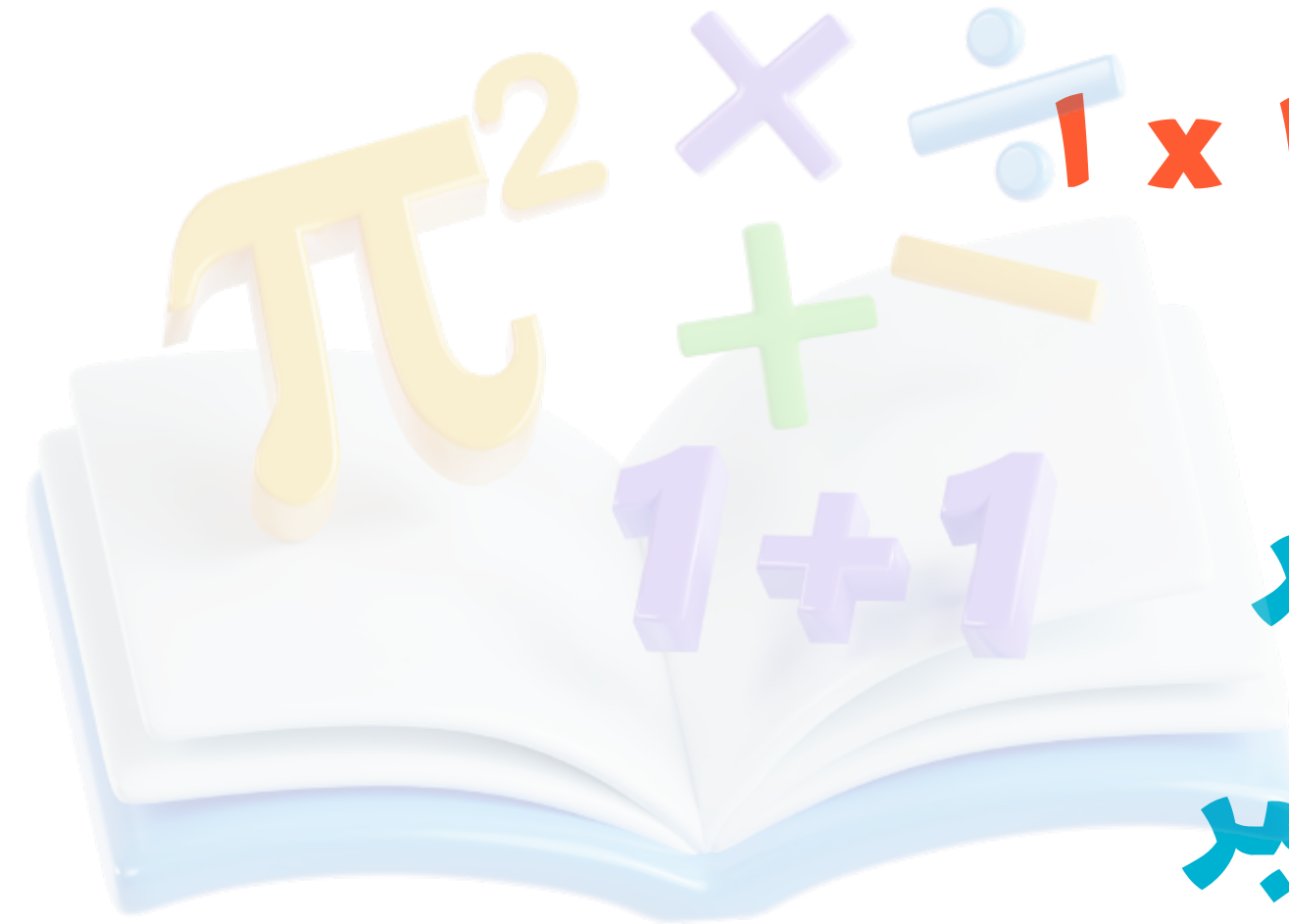
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

القيمة الأولى : $9 \times 5 \times 3$ سالقيمة الثانية : $7 \times 3 \times 1$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سار شخص مسافة ١٦ متراً شمالاً ثم ١٢ متراً شرقاً ،
ما بُعد الشخص عن نقطة الانطلاق؟

د ٢٨

ج ٢٠

ب ١٤

أ ٤



0561533973

عمارة بها ٥ شقق ، كل شقة بها ٦ غرف وكل غرفة فيها ٥ لوحات ، كم عدد اللوحات في العمارة؟

د ٣٠٠

ج ١٥٠

ب ١٢٠

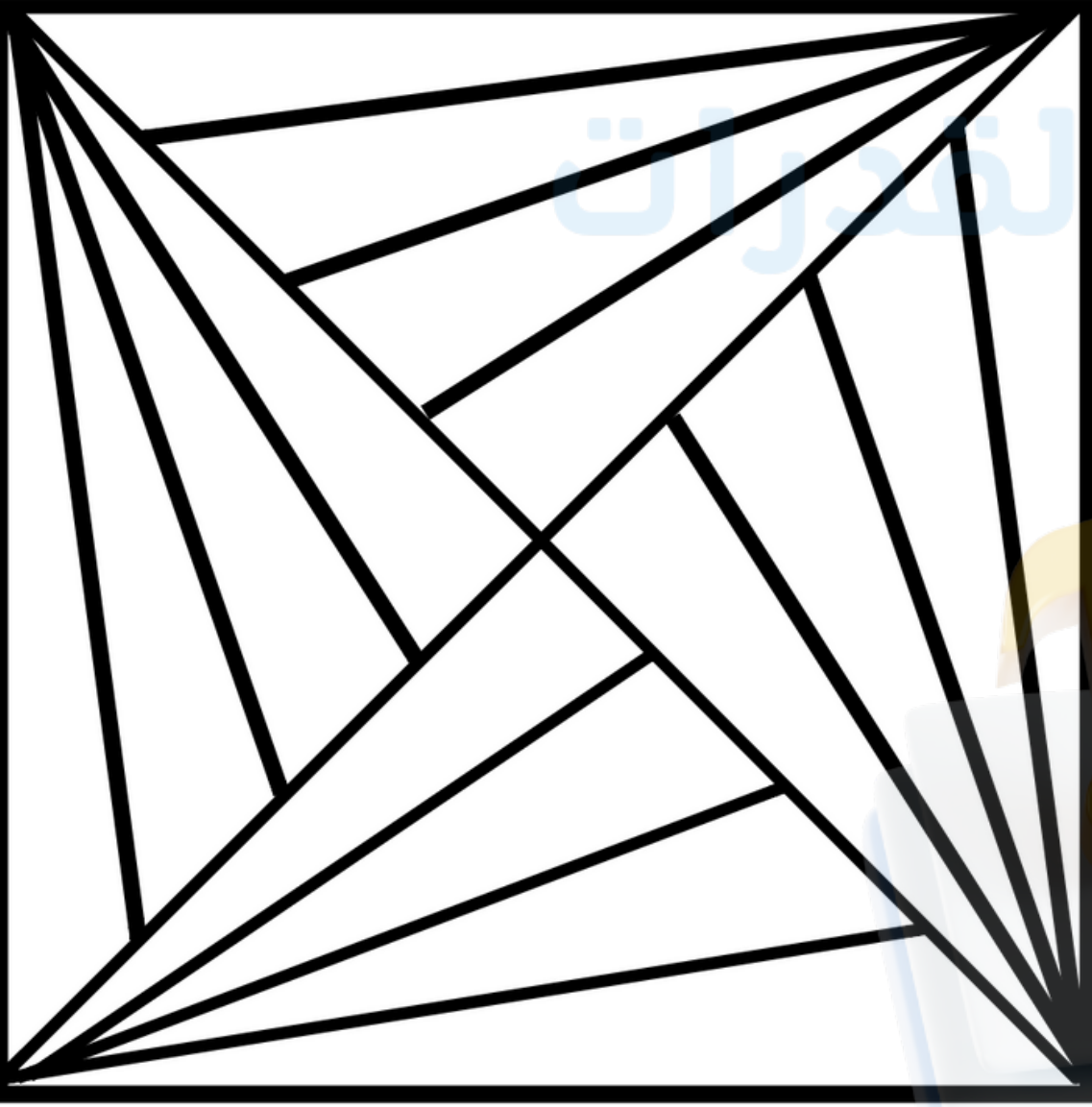
أ ٨٥



0561533973

سؤال 20 في الشكل

المجاور كم عدد المثلثات؟



ب ٤٨

أ ٣٦

د ٥٦

ج ٥٢

0561533973

كرات مرقمة بالأرقام ١ ، ٢ ، ٣ ، إذا سحبنا

الكرات واحدة تلو الأخرى ، فما احتمال أن يكون

الترتيب بهذه الطريقة (١ ، ٢ ، ٣) ؟

د سدس

ج ربع

ب ثلث

أ نصف



0561533973

سؤال 22

أربع أعداد صحيحة حاصل ضربهم يساوي عدد

سالِب فأي الآتي صحيح؟

أ جميعها سالبة

ب جميعها موجبة

ج عدان سالبان وعدان موجبان د عدد موجبًا وثلاثة أعداد سالبة

0561533973

محمد خميس في القدرات

احسب قيمة :

$$\frac{4^6}{5-3} \times 4^4 \times 3^3$$

د ١٤٤

ج ٣٦

ب ٢٤

أ ١٢

0561533973

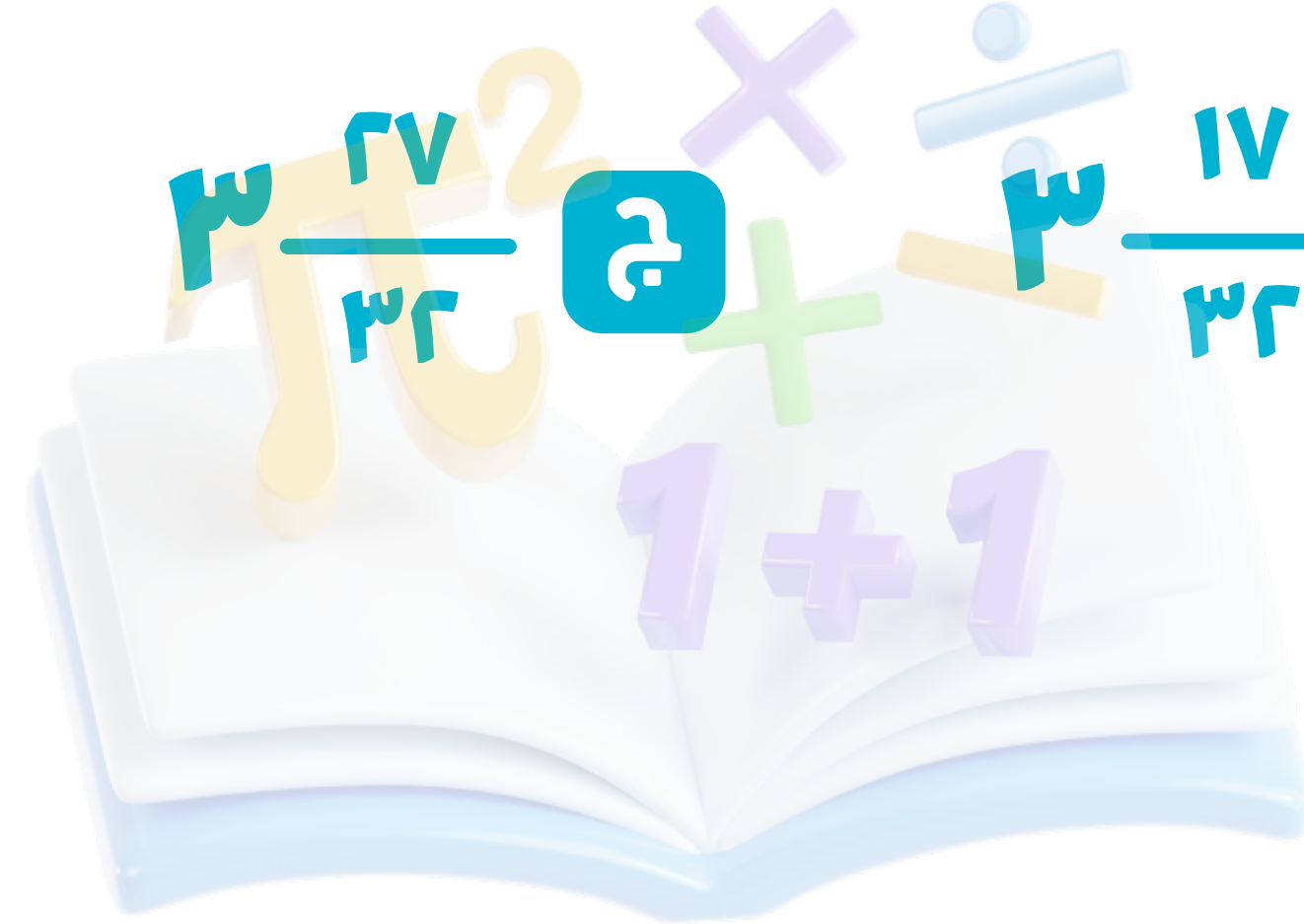
أوجد الحد الخامس في المتتابة : $1 - \frac{1}{2}$ ، $1 - \frac{3}{4}$ ، $1 - \frac{9}{8}$ ،،

د $1 - \frac{81}{64}$

ج $1 - \frac{27}{32}$

ب $1 - \frac{17}{32}$

أ $1 - \frac{27}{16}$



0561533973

سؤال 25

صندوق به ١٠ كرات بيضاء و ٢٥ خضراء ، كم عدد

الكرات البيضاء التي يجب أن نضيفها حتى تصبح

نسبة البيضاء إلى الكل ٢ : ٣ ؟

أ ١٥

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠



0561533973